BEST AVAILABLE COPY

| | | • | |
|---------------------------|----------|--------|------|
| ור ארהוצר | INITIALS | ID NO. | DATE |
| | | | |
| FEE DETERMINATION | | | |
| I.P.E. CLASSIFIER | | · | |
| FORMALITY REVIEW | | | |
| RESPONSE FORMALITY REVIEW | | | |
| | | | |

ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

INDEX OF CLAIMS

| ✓ | H Non-electe |
|------------------------------|----------------|
| = Allowed | I Interference |
| - (Through numeral) Canceled | A Appeal |
| + Restricted | O Objected |

| | * ** *** *** *** *** *** *** *** *** * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|--|----------|------------|--------------|---|--------------|----------|------------|----------|----|----|----------|----------|----------|------------|----------|--------------|---|----|---|----------|----------|----------|----|-----------|----------|---|----------|------------|----------|----------|----------|----------|--------------|---|--------------------|----------|
| <u></u> | Ctaire Date | | | | | | | | | | | | | \neg | Claim Date | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| E | Ť | - | O | | _ | ĸ | | Ī | | | | ┪ | | - | _ | П | П | | | П | | П | ٦ | П | | Г | Ţ | | | | ٦ | Т | ٦ | Т | Т | Т | ٦ |
| ř. | | Š. | 10 | K 7/13/03 | 8 | 6 | } | | | | | | | 3 | Original | | | | | | | | | | | 1 | ! | Orche | П | | | . 1 | ١ | | ١ | ١ | 1 |
| ŀ | | ξĮ | 7. | 11/6 | 1 | 3 | <u></u> | | | Ш | | Ц | | È | ð | L | Ш | Ц | Ш | | Ц | 4 | 4 | Н | 4 | 15 | 4 | 의 | Н | Н | \dashv | - | + | - | + | + | 4 |
| | 1 | 0 | K | K | Y | V, | | L | L | Ц | Ц | ᅵ | | L | 51 52 | L | L | Н | Н | Н | Н | 4 | 4 | Н | \dashv | - | | 01 | Н | \vdash | H | \dashv | + | \dashv | + | + | ┨ |
| L | 4 | 1 | 4 | 1 | 4 | 14 | ⊢ | _ | - | Н | Н | Н | | ⊦ | 3 | Н | ⊢ | Н | Н | Н | \dashv | ᅥ | ┥ | | ۲. | ┢ | _ | <u>a</u> | Н | Н | | \dashv | ┪ | 一 | + | 十 | ┪ |
| L | 4 | 7 | 41 | L | L | # | ⊢ | ⊢ | H | Н | Н | Н | 1 | \vdash | ã | <u> </u> | \vdash | Н | Н | Н | Н | ┥ | ┥ | Н | \dashv | ⊢ | _ | <u> </u> | Н | Н | | 一十 | ┪ | \dashv | 十 | + | ヿ |
| H | ᅷ | \$ | $^{\rm H}$ | + | ╀ | Н | ┢ | - | Н | Н | Н | Н | | Н | 33 | ř | Н | Н | Н | Н | Н | ┪ | ┪ | | Π. | | 7 | 05 | | | | | | | コ | コ | ╛ |
| ÷ | т | ė. | 71 | t | H | H | t | Н | Н | Н | Н | П | | | 56 | | П | | | | | | | | | | | 06 | | \Box | | \Box | \Box | \square | コ | ユ | コ |
| 7 | t | N | Ż | † | | 17 | Г | T | | П | | П | | | 57 | | | | | | | | | | | L | _ | 97 | Ц | | _ | \sqcup | _ | _ | 4 | 4 | 4 |
| Ľ | Т | Ŧ | | | | \mathbb{I} | | Ľ | | | L | | | 匚 | 56 | L | L | | Ц | | Ц | 4 | | Н | Н | ⊢ | _ | 08 | Н | Н | - | ╌┥ | - | \dashv | + | + | ┨ |
| Е | 1 | 10 | | \mathbf{I} | | П | | | | Ц | Ц | Ц | | L | 59 | L | L | Щ | Щ | Н | \vdash | _ | _ | Н | \dashv | H | - | 10 | Н | Н | \vdash | \dashv | - | | - | + | ᅥ |
| L | 1 | Þ | Ц | 1 | 4 | Ц | ┡ | _ | <u> </u> | Н | Н | Н | | \vdash | 61 | - | \vdash | Н | Н | Н | \dashv | - | - | Н | Н | \vdash | | 111 | Н | Н | Н | 1 | ┪ | \dashv | \dashv | + | ᅥ |
| 1 | - 1 | ΨI | Н | 4 | Н | H | ╀ | ⊢ | \vdash | Н | Н | \dashv | | - | 82 | \vdash | ┢ | H | H | Н | Н | ┪ | Н | H | \dashv | - | | 12 | H | Н | | П | ┪ | ┪ | ╗ | _† | ╛ |
| H | -1 | 1 | H | H | H | | ⊢ | ⊢ | H | Н | Н | Н | | \vdash | 63 | Н | | Н | Н | H | H | ┪ | | H | \Box | _ | | 113 | П | | | ╛ | ╛ | | コ | J | ╛ |
| ት | 4 | 1 | Н | H | H | tt | \vdash | \vdash | Н | Н | Н | H | | \vdash | 84 | | | Г | | | | | | | | | I | 114 | | | | | | | コ | J | コ |
| ۲ | T | 1 | H | Т | | Ħ | ٢ | Γ | | | П | | | | 65 | | | | | П | | | | П | П | | | 15 | Ц | Ц | Ц | Ц | ᅵ | Ц | 4 | 4 | ᅬ |
| 1 | 7 | 6 | | | | П | | | | | | | | Г | 68 | 匚 | | | Ц | Щ | Ц | 4 | Ц | Ц | Н | \vdash | | 16 | Н | Н | Ц | \vdash | \dashv | Н | - | + | 긕 |
| | 1 | 1 S S S | | | I | Ц | L | L | L | L | Ц | | | L | 67 | - | Ļ | H | Н | Н | Н | _ | Н | Н | Н | ⊢ | | 16 | Н | Н | Н | Н | \dashv | Н | \dashv | ┪ | ᅱ |
| L | 1 | | | Ц. | Ц | H | 1 | L | L | L | Н | Н | | \vdash | 69 | ┞ | ⊢ | H | Н | - | Н | \vdash | Н | Н | Н | } | | 119 | Н | H | | 一 | \dashv | Н | \dashv | 7 | ᅱ |
| ŀ | 4 | 2 | _ | Ļ | ų | V, | ╁ | ⊢ | ┞ | ╌ | Н | Н | ŀ | \vdash | 70 | ┝ | ⊢ | H | Н | H | Н | | Н | Н | H | - | - | 20 | Н | Н | H | Π | П | П | \Box | ┪ | ┑ |
| L | | | | V | V | <u> </u> | 1 | ┡ | ┡ | ⊢ | H | Н | ŀ | \vdash | 71 | _ | ⊢ | - | ┝ | Н | Н | Н | Н | Н | Н | H | - | 121 | | Н | Н | \dashv | П | М | \dashv | ┪ | ┪ |
| ŀ | | ź1 | - | ┝ | ┞ | ╀ | ╀ | ⊢ | Ͱ | ┞ | - | Н | ĺ | F | 72 | | ┢ | ┢ | Н | Н | Н | | Н | Н | Н | | | 22 | П | П | | | | | | \Box | |
| ŀ | | 23 | ┝ | ┝ | ┢ | ╁ | ╁ | ╁ | ┢ | ┪ | Н | Н | ŀ | F | 73 | | t | T | Η | Г | Г | | | | | | | 123 | | | | | | | \Box | \Box | |
| ŀ | | <u> </u> | ┝ | ┢ | ┢ | t | +- | 1 - | 1 | ١. | Ī | | | | 74 | | Г | | | | | | | | | | | 124 | | | | | | Ш | Ц | | _ |
| ı | | 23 | Г | | | L | 1 | L | | Г | | | | Ŀ | | | L | L | L | | Ц | | _ | Ц | Ц | L | | 25 | _ | L | L | Н | Н | Н | H | \dashv | \dashv |
| | | Ħ | | L | L | Γ | L | L | L | L | L | | | L | 76 | | Ļ | Ļ | L | L | L | · | Н | | Н | \vdash | - | 26 | Н | H | H | Н | Н | Н | \vdash | \dashv | \dashv |
| Į | | 27 | L | L | L | Ļ | ╀ | ╄ | L | ┡ | ┡ | | | - | 77 | _ | ⊦ | ⊢ | ⊢ | ┝ | H | | Н | ⊢ | Н | \vdash | | 128 | Н | | H | Н | Н | Н | Н | \dashv | Н |
| Ļ | _ | 28 | ┞ | Ļ | ╄ | ╄ | ╄ | ╄ | ╄ | ⊢ | ╀ | H | | \vdash | 78 | | ┢ | ┝ | ┢ | ┝ | ┢ | - | Н | H | Н | - | | 2 | 1 | Н | H | Н | П | Н | П | П | П |
| ŀ | _ | 26 | ┞ | ╀ | ╀ | ╄ | ╄ | ╁ | ╁ | ╁ | ╁ | Н | | \vdash | 80 | _ | t | ┢ | ۲ | Н | Н | Т | Н | Н | Н | - | | 30 | | | Г | | | | | | |
| ŀ | - | 31 | | ╁ | ╁ | ۲ | ╁ | ╁ | + | ╁ | t | - | | r | 81 | | T | T | Τ | T | | | | | | | | 131 | | | | | | | | \Box | |
| ŀ | 7 | จิ | • | t | ٢ | t | t | 十 | Τ | t | t | | | | 82 | Γ | Ε | | | | | | | | | | _ | 132 | L | | | \Box | \sqcup | _ | Ц | Ш | |
| ı | | 33 | | L | I | T | T | T | | L | L | | | | 83 | | \Box | L | L | L | | | | L | Ц | _ | | 133 | _ | 1 | L | Ш | | <u> </u> | Н | H | - |
| | | 3 | | L | L | I | | | Ļ | Ļ | L | L | Į | L | 84 | _ | ╄ | ┡ | ┞- | ⊢ | 1 | H | L | ┡ | Н | ŀ | | 134 | ╀ | ┝ | - | Н | Н | \vdash | Н | Н | - |
| | _ | 3 | 1 | 1 | L | + | 4 | + | ╀ | ╀ | ╀ | ₽ | ł | - | 85 | | ╀ | ╀ | ╀ | + | - | \vdash | \vdash | ╀ | Н | } | | 136 | ╁ | ╁ | H | Н | H | + | Н | Н | H |
| | 4 | 3 | * | ╀ | ╀ | + | ╁ | ╁ | ╁ | ╁ | ┿ | ۰ | 1 | H | 87 | | ۲ | t | t | t | ✝ | Н | Н | t | Н | F | | 137 | t | t | Г | Н | Г | Г | Н | П | Г |
| 1 | • | 3 | | ٠ | ╁ | + | + | ╁ | t | ╁ | ╁ | H | 1 | F | 8 | | + | ۲ | t | ۲ | t | Т | 1 | t | Н | r | 7 | 38 | T | | | Г | | Г | 口 | | |
| Ì | | 1 | | + | ۲ | T | T | + | t | + | t | ٢ | 1 | + | 81 | | İ | T | L | | Γ | | | Γ | 口 | | | 139 | Γ | | | | | | | | ⊏ |
| | | 4 | | T | T | T | T | T | T | T | T | T | 1 | | 94 | 1 | Ι | | L | L | | | | | \square | | | 140 | | Ĺ | L | | L | L | \Box | Ц | L |
| | Т | 4 | _ | T | T | T | T | T | T | I | I | | 1 | | 9 | ī | Ι | Ι | Γ | Γ | Γ | | | Γ | | | | 141 | L | Γ | | \Box | L | L | \Box | $oldsymbol{\perp}$ | L |
| • | | ē | | Ι | Ι | 1 | I | Ι | Ι | Ι | Ι | Γ |] | | 8 | | T | L | Г | L | Γ | L | | L | Ц | F | | 4 | Ļ | ╄ | Ļ | ⊢ | ₽÷ | ╀ | ⊢ | ┦ | ⊢ |
| • | | Œ | | I | I | Ţ | T | Ţ | I | I | Ţ | 1 | . | L | 8 | | 1 | + | Ļ | Ļ | 1_ | Į. | 1 | 1 | Ш | | _ | 2 2 | + | - | 1 | Ļ | ╀ | | | | H |
| | Ŀ | Ŀ | _ | 7 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | + | Ţ. | + | 4 | Ë | 0 | | ╀ | + | ۲ | ۳ | <u> </u> | ۴ | ╀ | +- | + | F | _ | 4 | ╀ | + | ۲ | \vdash | + | H | ╁ | + | 1 |
| | H | 1 | _ | + | + | + | + | + | + | + | + | ┿ | ┨ | H | 18 | | + | + | + | ╁ | + | ۲ | ۲ | 十 | ${m H}$ | H | - | 46 | ۲ | ۲ | ╁ | + | t | t | ✝ | | H |
| | \vdash | ŀ | | + | + | + | + | + | 十 | + | + | 十 | 1 | H | 15 | _ | 十 | t | + | + | + | ۲ | t | 十 | Н | | | 147 | † | t | T | T | † | t | T | Γ | L |
| | ۲ | Ī | | + | + | + | + | + | 十 | + | + | t | 1 | t | 9 | | 力 | 1 | 1 | 1 | _ | I | İ | | T | ı | Ξ | 144 | 1 | Ι | Ι | I | I | I | Γ | Ŀ | L |
| | | 14 | 9 | I | I | J | Ī | T | I | I | 1 | I | 1 | Į | 9 | _ | Ι | Ι | Ι | Ι | | Γ | Γ | Ι | П | | | 149 | Ι | I | Γ | Γ | I | I | F | F | L |
| | | E | <u>o</u> | Ι | I | \Box | I | Ι | Ι | Ι | Ι | I | 3 | | 10 | × | \mathbf{L} | I | I, | Ι | Ĺ | L | Г | | | | _ | 150 | | L | 1 | Т. | L | | نــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ | _ | _ |
| | | • | _ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

if more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)